

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 1-7-70 070471

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

## EDITION DE LA STATION "MIDI-PYRENEES"

(ARIÈGE, AVEYRON, HAUTE-GARONNE, GERS, LOT, HAUTES-PYRENEES, TARN, TARN-ET-GARONNE) (Tél. 86-31-55 et 86-32-55)

PROTECTION DES VEGETAUX - Rue St-Jean prolongée  
B. P. n° 20 — 31 - BALMA

ABONNEMENT ANNUEL 25 F

S/Rég. recettes Dir. Dép. Agri. Hte-Gne  
Rue St-Jean prolongée - BALMA  
C. C. P. 8612-11 TOULOUSE

- Supplément N° 3 au Bulletin N° 117 de juin 1970 -

1970-22

### AVERTISSEMENTS

#### ARBRES FRUITIERS

##### Tordeuse orientale du pêcher :

L'activité de cet insecte est très grande cette année et les conditions favorables à la première génération ont permis une élévation très sérieuse du niveau de population de ce ravageur.

Le deuxième vol est commencé depuis quelques jours et des oeufs ont été déposés. Si le temps chaud persiste, les risques vont aller en s'amplifiant, là où la présence du parasite est constatée.

En conséquence, voici ce qu'il y aurait lieu de faire dans les cas principaux qui peuvent se présenter :

##### a) Protection des pousses : (en pépinière et dans les jeunes vergers en formation).

Appliquer, dès réception, un traitement mixte comprenant du mévinphos associé à l'un des autres produits homologués contre la Tordeuse orientale.

##### b) Protection des pêches :

Le nombre des fruits, suivant les arbres et les variétés, est souvent faible dans notre région. Des attaques, même relativement peu nombreuses, risquent donc, en définitive, d'être économiquement importantes. La protection des fruits doit donc être particulièrement bien assurée cette année.

##### -Vergers où l'on constate la présence de pousses minées (plusieurs pousses par arbre) :

Effectuer un traitement général, quelles que soient les variétés, en veillant scrupuleusement au respect de la législation sur les limites d'emploi.

Employer soit un mévinphos pour les variétés les plus précoces, soit l'association de mévinphos avec l'un des autres produits homologués.

##### -Autres vergers :

Ne commencer la protection que sur les variétés dont la récolte commencera entre le 15 juillet et le 15 août.

#### VIGNE

##### Mildiou :

Dans les vignes contaminées dès le mois de mai, on peut constater, depuis quelques jours, l'apparition de nouvelles taches lorsque la protection n'a pas été bien assurée avant et au cours de la période pluvieuse du 6 au 19 juin.

En raison de la grande sensibilité actuelle de la vigne et du grand nombre de germes actifs (les taches fructifient abondamment), il est nécessaire d'être très vigilant. Appliquer un nouveau traitement dès la première menace de pluie.

Dans les vignes où les taches sont nombreuses, choisir un produit parmi les plus persistants et l'employer à dose forte.

P. 218

Black-rot :

D'autres taches sont apparues, en nombre assez élevé dans les foyers. Le traitement dirigé contre le mildiou sera actif contre le black-rot.

INFORMATIONS

ARBRES FRUITIERS

Anthracnose du cerisier :

Si le traitement conseillé dans le bulletin du 11 juin n'a pas été renouvelé, le faire à la première menace de pluie.

ATTENTION AUX TACHES SUR LES ABRICOTS :

Diverses maladies cryptogamiques provoquent des taches sur les abricots: l'Oïdium, le Coryneum, le Mildiou, le Monilia. La lutte contre ces maladies relève de traitements anticryptogamiques.

Il est, par contre, des maladies à virus qui produisent des anomalies graves sur les fruits et contre lesquelles il n'existe aucun traitement.

L'une de ces maladies, la Variole (ou Sharka) attaque l'abricotier aussi bien que le prunier.

Apparue il y a quarante ans en Bulgarie, elle a progressé vers l'Ouest et le Nord, atteignant successivement la Yougoslavie, la Pologne, l'Allemagne et la Suisse. Il est à craindre, malheureusement, qu'elle se manifeste dans nos régions, car elle est disséminée par des pucerons.

Les symptômes sont caractéristiques :

Sur le fruit, on distingue des anneaux déprimés pâles de un à deux centimètres de diamètre. Le fruit peut prendre un aspect bosselé. Il peut, aussi, y avoir des anneaux nécrosés rouge brun.

Sur le noyau, ce sont des anneaux blancs nettement distincts du fond brun et sur les feuilles, des anneaux ou des lignes vert pâle à contour irrégulier et à limites diffuses.

Pour limiter les épidémies, il serait extrêmement intéressant de connaître les premiers foyers dès leur apparition.

C'est pourquoi, en cette période de récolte, les producteurs doivent prêter attention aux anomalies qui pourraient se manifester sur les fruits et ne pas inconsidérément les attribuer à des accidents climatiques ou à des défauts de traitements.

En cas de doute, ils auront intérêt à transmettre un échantillon à la Station d'Avertissements Agricoles.

CULTURES LEGUMIERES

Cultures de melon :

A la suite des pluies qui ont commencé le 6 juin, les premières attaques de Cladosporiose se sont produites.

Les cultures atteintes portent de nombreuses taches sur feuilles, parfois sur pétiole, tige et plus rarement sur fruit. Appliquer, dès la première menace de pluie, un nouveau traitement avec du manèbe auquel on ajoutera un anti-oïdium.

Des foyers de pucerons ont été observés à divers endroits. Intervenir localement quand on constate leur présence avec un produit aphicide autorisé en culture légumière.

Les Contrôleurs chargés des  
Avertissements Agricoles,

J. BESSON - E. JOLY

BALMA, le 26 JUIN 1970  
L'Inspecteur de la Protection des Végétaux,  
L. IMBERT.

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de "MIDI-PYRENEES".

Le Directeur-Gérant : L. BOUYX.